

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Zakup oraz dostawa 6 laptopów

Parametr	5 sztuk	1 sztuka
	Minimalne wymagania	
Procesor	Min. 16 wątków, taktowanie bazowe min. 3,2 GHz, min. 8 rdzeni, klasy x64, osiągający min. 21000 punktów w teście CPU Passmark. Wynik testu załączyć do oferty.	Min. 12 wątków, taktowanie bazowe min. 3,3 GHz, min 6 rdzeni, klasy x64, osiągający min. 17000 punktów w teście CPU Passmark. Wynik testu załączyć do oferty.
Pamięć podręczna procesora	Min. 20 MB	Min. 19 MB
Pamięć RAM	Min. 16 GB DDR4 3200MHz z możliwością rozszerzenia	
Dysk	Min. 256GB SSD	
Ekran	min 15,6 cala	min. 17,3 cala
Częstotliwość odświeżania obrazu	Min 60 Hz	
Karta graficzna	Zintegrowana lub dedykowana	
Dźwięk	Wbudowane głośniki stereo Wbudowany mikrofon Zintegrowana karta dźwiękowa	
Kamera internetowa	Wbudowana	
Łączność	Łączność bezprzewodowa Bluetooth, WiFi	
Rodzaje wejść / wyjść	Min.: 1 x HDMI, USB 3.2 x 2, Combo jack (wejście/wyjście audio) x 1, gniazdo zasilania x 1, LAN x 1	
Bateria	Minimum 6 h pracy na baterii	
Zainstalowany system operacyjny	Licencjonowany system operacyjny Microsoft Windows 10 Pro x64 PL lub Windows 11 Pro x64 PL System operacyjny musi być fabrycznie zainstalowany lub preinstalowany przez producenta komputera lub dostawcę komputera. System operacyjny musi być dostarczony z licencją nie ograniczoną czasowo.	
Dodatkowe wymagania	Wielodotkowy, intuicyjny touchpad,	
Dołączone akcesoria	Zasilacz	
Gwarancja	Minimum 24 miesięcy. Urządzenie musi być fabrycznie nowe i nieużywane. Urządzenia muszą pochodzić z autoryzowanego kanału dystrybucji producenta przeznaczonego na teren Polski, a korzystanie przez Zamawiającego z dostarczonego produktu nie może stanowić naruszenia majątkowych praw autorskich osób trzecich.	